

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف السابع والأربعون
{محلول}



0573719385

إذا كان $\frac{5}{9} - \frac{3}{س} = \frac{37}{72}$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٩

ب ١٨

ج ٣٦

د ٧٢

إذا كان : $\sqrt{s} = -\sqrt[3]{64}$ ، فإن $s = \dots\dots\dots$

د ٢ ١

ج ٢ ٥

ب ٢ ٤

أ ٢ ٣

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان متوسط أوزان عدد من الأطفال = ٥٠ كجم ، وعند إضافة سعد الذي وزنه ٦٢ كجم أصبح متوسط أوزان الأطفال = ٥٢ كجم ، كم أصبح عدد الأطفال ؟

د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ٤

إذا كان متوسط أوزان عدد من الأطفال = ٥٠ كجم ، وعند إضافة سعد الذي وزنه ٦٢ كجم أصبح متوسط أوزان الأطفال = ٥٢ كجم ، كم كان عدد الأطفال ؟

د ٧

ج ٦

ب ٥

أ ٤

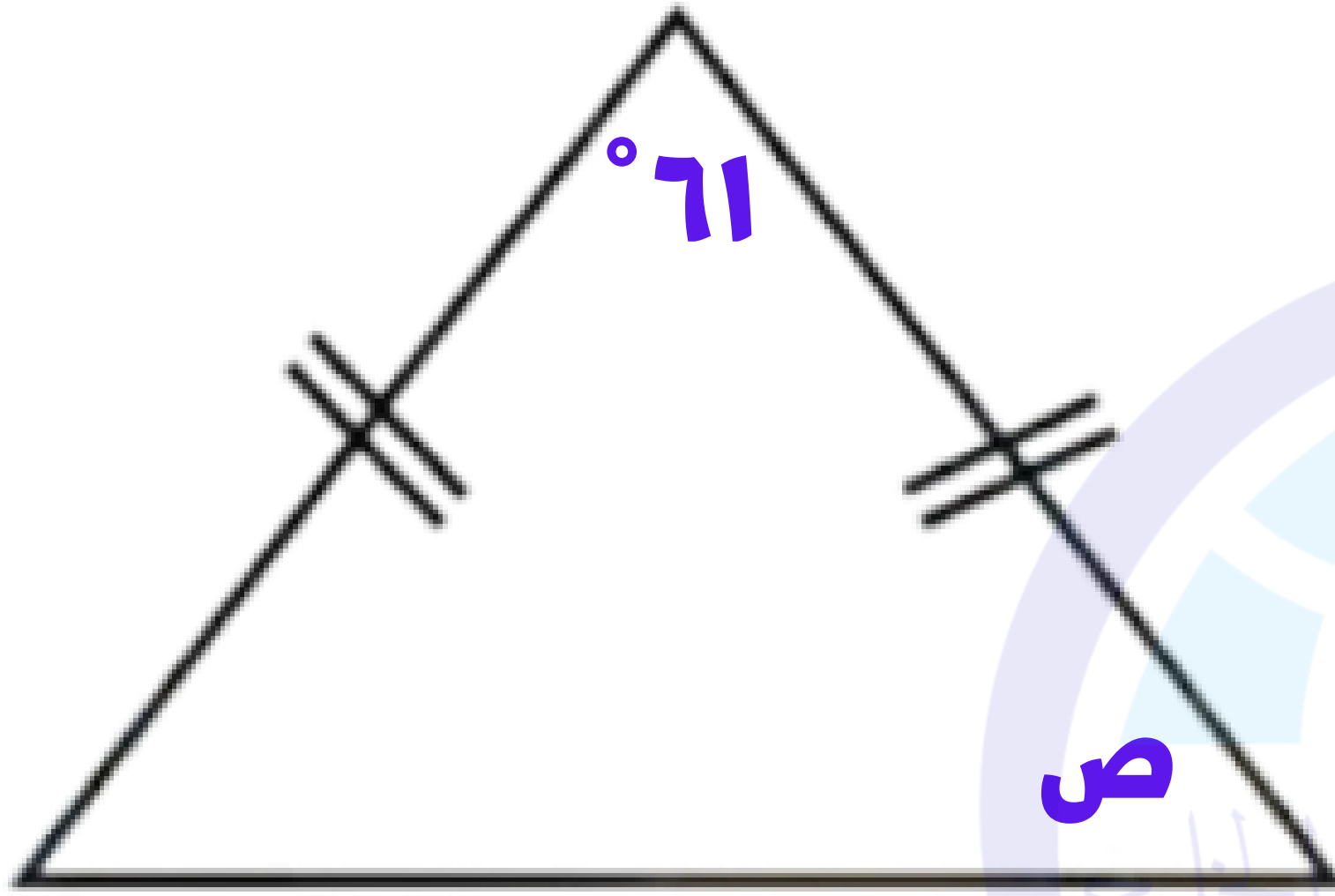
شركة مواهب التعليمية
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 5 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٥٩



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

أوجد قيمة

$$\frac{{}^3(2-) - {}^2(2-)}{{}^3(3-) - {}^2(3-)}$$

أ

$$\frac{2}{3}$$

ب

$$\frac{4}{9}$$

ج

$$\frac{1}{3}$$

د

$$\frac{2}{3}$$

خلية ينقص عدد البكتيريا بها كل ساعتين إلى النصف، فإذا كان بها ١٢٨٠،
فبعد ٨ ساعات كم تصبح ؟

د ٨٠

ج ١٦٠

ب ٣٢٠

أ ٦٤٠

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

أي الرياضات الأكثر شعبية في الأربع مدن ؟

أبها	الدمام	جدة	الرياض	
٣٤٠٠	٣٣١٢	٣٢٥١	٣٥٢٤	كرة السلة
٣٣٥٠	٣٢٠١	٣١٥٢	٣٤٥١	كرة القدم
١٢٦٧	٢٣٠٥	٢٩٧١	٢٧٧٦	كرة اليد
١٤٦٥	١٤٦٢	١٥١٢	١٦٥٢	كرة الطائرة
١١٤	٩١٢	٦٥٢	٧٥٨	كرة الماء

أ كرة السلة

ب كرة القدم

ج كرة اليد

د كرة الطائرة

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان سعر دفتر + سعر ٥ أقلام = سعر دفترين ، قارن بين :

-القيمة الأولى : سعر ٣ أقلام

-القيمة الثانية : سعر دفتر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

وُزعت ٦٤ طابعة و ٤٨ حاسبة على عدد من الغرف بحيث يكون عدد الحاسبات وعدد الطابعات متساوي في كل غرفة، ما أكبر عدد من الطابعات والحاسبات في كل غرفة ؟

د ٢٤

ج ١٦

ب ١٢

أ ٨

إذا كان $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6} > \frac{1}{س} + \frac{1}{4} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6}$

قارن بين :

-القيمة الثانية : ٢

-القيمة الأولى : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان $\frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6} < \frac{1}{س} + \frac{1}{4} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6}$

قارن بين :

- القيمة الثانية : ٢

- القيمة الأولى : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان س < الصفر ،

ما النسبة المئوية للمقدار : $\frac{3}{50\text{س}}$ من س ؟

أ $\frac{3}{5}$

ب $\frac{5}{3}$

ج $\frac{6}{5}$

د $\frac{15}{5}$

إذا كانت الساعة في الهند ٤ مساءً تكون الساعة في الرياض ٧ مساءً، فإذا أقلعت طائرة من الرياض الساعة ٩ صباحًا وولت إلى الهند الساعة ١٢ مساءً، كم مدة الرحلة ؟

د ٧

ج ٦

ب ه

أ ٤

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان

$$\frac{4س + ص}{س} = 9$$

أوجد قيمة $\frac{س}{ص}$ ؟

أ ١٣

ب

$$\frac{١}{١٣}$$

ج ٥

د

$$\frac{١}{٥}$$



$$= ٨ + ٨٠ + ٨٠٠ + ٨٠٠٠ + ٨٠٠٠٠$$

٨,٨٨٦٠ ج

٨,٨٩٦٠ ب

٨,٨٨٨٠ ا

٨,٨٦٩٠ د



0573719385

مثلث أطوال أضلعه ٩ سم ، ٨ سم ، ٧ سم ، ومحيط المثلث = محيط

المربع ، قارن بين :

-القيمة الأولى : طول ضلع المربع

-القيمة الثانية : ٨ سم

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

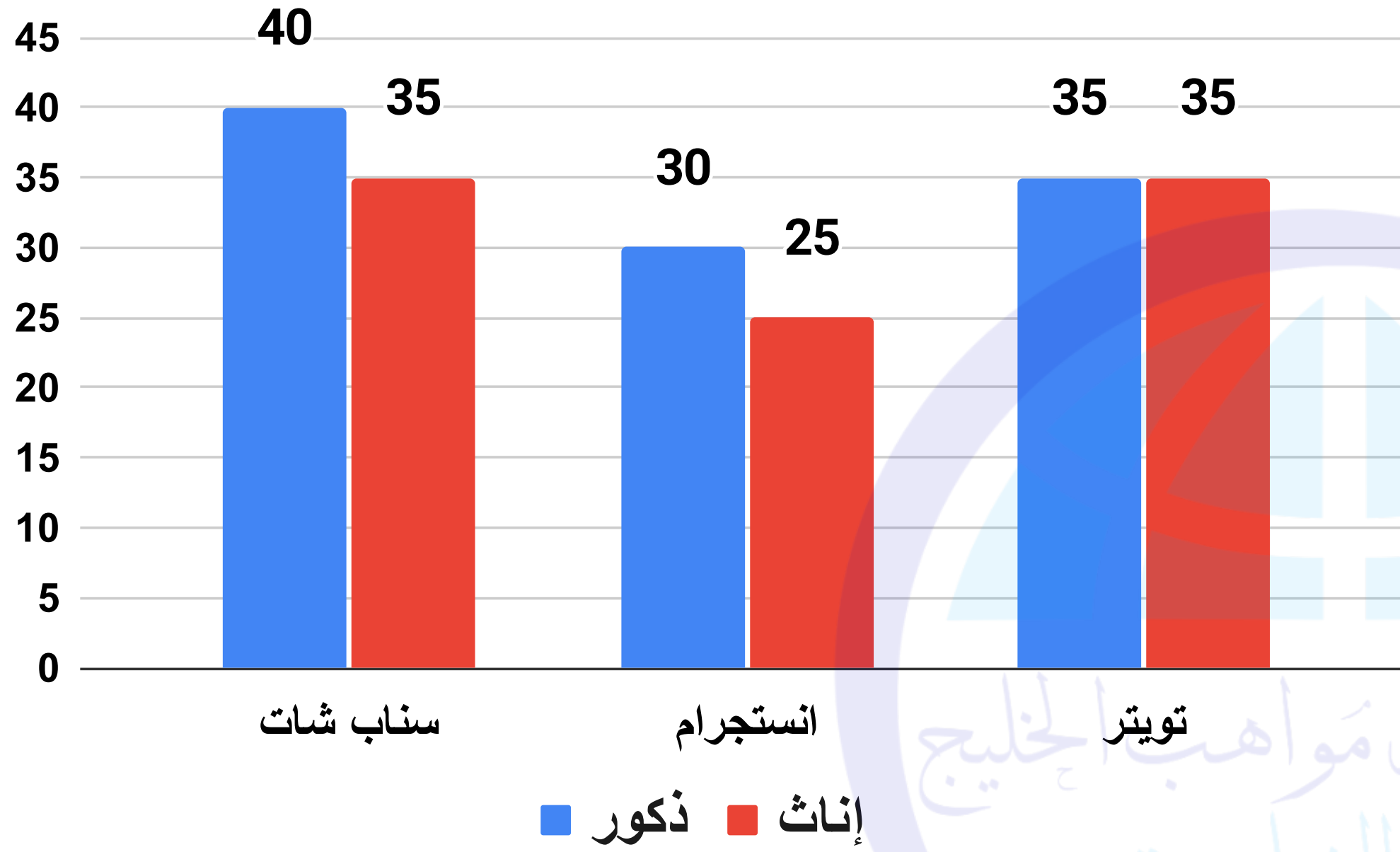
د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

أوجد متوسط الذكور والإناث
المستخدمين لتويتر؟



ب ٢٥

أ ٢٠

د ٣٥

ج ٢٧

عددان أصغرهما س والفرق بينهما ١٥ ، س $\neq$ صفر ، أوجد العدد الأكبر ؟

د س - ١٥

ج ١٥ - س

ب ٢س + ١٥

أ س + ١٥



0573719385

حاصل ضرب الأعداد الكلية $\{ ٠ ، ٥ ، ١ ، ١٠ \} = \dots\dots\dots$

أ

ب

ج

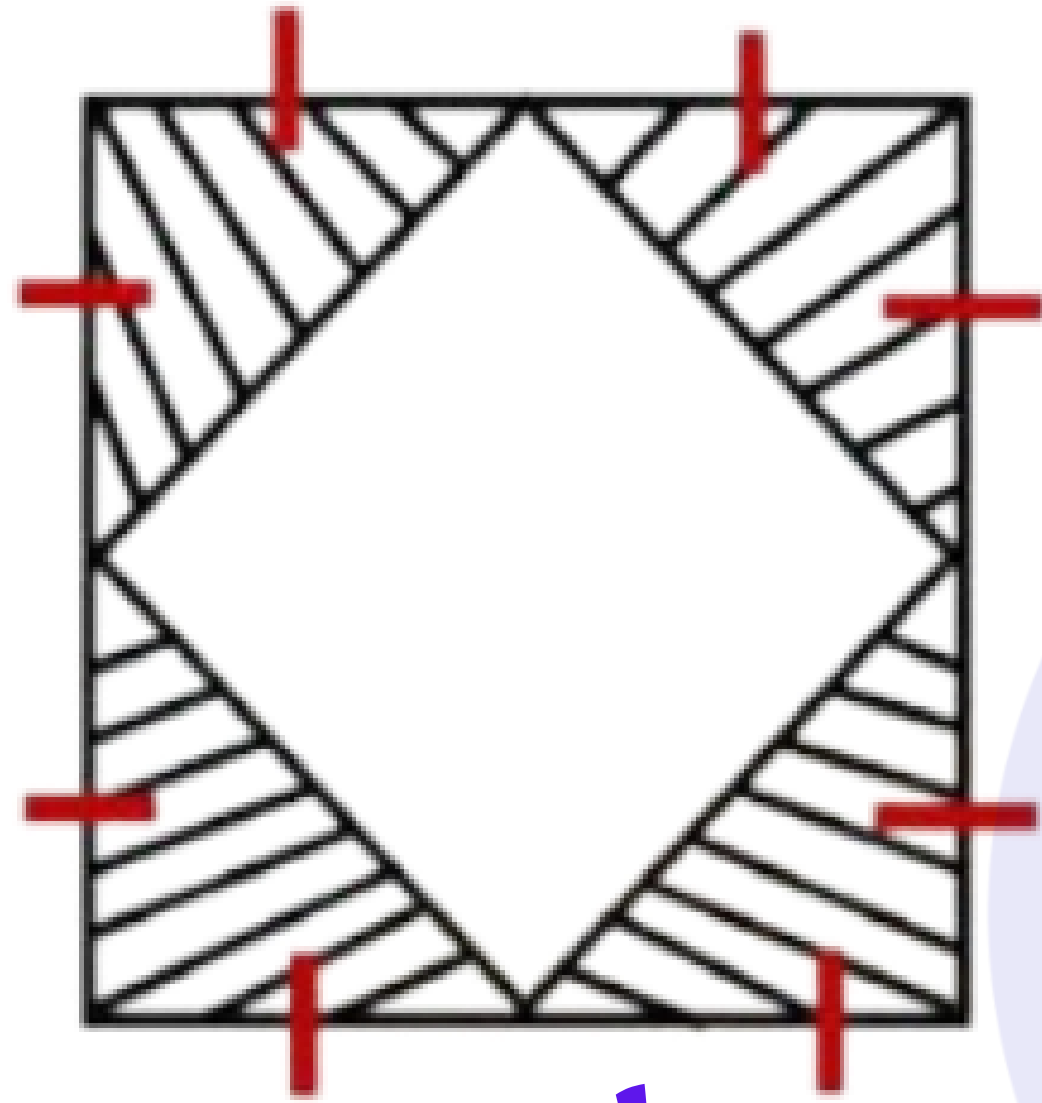
د

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

أوجد مساحة الجزء المظلل؟



١٠ سم

ب ٧٥

د ٢٥

أ ١٠٠

ج ٥٠

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

مثلث مساحته = ٢٨ سم^٢ ، وارتفاعه ٨ سم ومربع مساحته = ٤٩ سم^٢ ،

قارن بين :

- القيمة الأولى : طول قاعدة المثلث - القيمة الثانية : طول ضلع المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان s ، v أعداد طبيعية ، $5s - 2v = 93$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : $s + v$ -القيمة الثانية : ٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

إذا كان $3^s - 4 = 2$ ، $\frac{s}{v} = 4$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : s -القيمة الثانية : v

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

إذا كان وزن شخص ١٣٠ كجم ويريد أن يصبح وزنه ٩٠ كجم ، كم كيلو جرام يجب أن ينقص وزنه ؟

د ٥٠

ج ٤٠

ب ٣٠

أ ١٢٠

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company